Index of Claims

Application/Control No	
Application/Control (40	J.

10/787,186

Examiner

Joanne H. Kim

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SUNG ET AL.

Art Unit

2883

√	Rejected
_	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

Z	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla) at a				1
Cla		<u> </u>	_			Date	; 	_	_	_
Final	Original	6/11/05								
	1	+								
	2	+								
	3	+					_			
	5	+						_		
	5	+						_		
	6	+					-	-	_	
<u> </u>	7 8	+		Н			_	\dashv		
<u> </u>	9	+	_					-		
	10	+			_					_
	11	÷								
	12	+		П						
	13									
	14									
	11 12 13 14 15 16]	Щ		
ļ	16	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_		Ш	_		<u> </u>
<u> </u>	17	<u> </u>	_			\vdash	\vdash		_	
	18 19		 	H	-	-		_	_	_
	20	-	-	H	H		\vdash		_	_
-	21	\vdash	-		H		Н			
<u> </u>	22		 						_	
	23	1			\vdash					
	23 24									
	25									
	26 27 28	_	<u> </u>		L_	<u> </u>				_
	27		_	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>			_
	28		-	_	<u> </u>	ļ	_	-		-
	29 30	├	├	⊢	├-	-	H	_		-
	31	├	╁	┢	-	-		—	_	\vdash
	32	╁╾	╁	┢		┢	 		<u> </u>	-
	33	Н	\vdash	\vdash		Т		\vdash	Т	
	34	Г	Γ	1	Г	T .			Ī.,	
	34 35									
	36									_
	37	L	<u> </u>	L_	_	L_	<u> </u>			<u> </u>
	38	-	<u> </u>	┞	<u> </u>	-	_	<u> </u>		<u> </u>
	39	 —	┢	┝	<u> </u>	ļ	┝		 	H
-	40	├-	┢	<u> </u>	-	-	├-	├─	-	\vdash
-	42	╁╌	\vdash	 	-	-	-	\vdash	\vdash	-
	43	\vdash	-	t		\vdash	 	\vdash	\vdash	
	44	1	T	t	Г	Т	\vdash		Г	
	45	Т	Π			Ĺ				
	46	L								
	47	$oxed{\Box}$			L		L	_		L
	48	┖	<u> </u>	┞-	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	▙	_	_	_
<u> </u>	49 50	\vdash	╀	ـ	-	-	⊢	-		-
1	1.50	1	1	1	1	1	į.	1	1	1

	11111	 -		_		- 41			_	
Final	Original									
	_51	╛	╛							
	51 52 53	_								_
	_53	_	╛							_
	54	\exists	\Box							
	54 55 56			╚					╚	
	56									
	57 58	J		U	口	П	口	\Box	口	二
\Box	58		ل	Ĺ	Ĺ	ĹĴ	\Box	لــا	\Box	_
	59		\Box	Ц	Ц	Ш	Ц	لــا	Ц	_
	59 60 61		Ш	\sqcup	Ш	\sqcup	\sqcup	Ш	Ш	
	61		Ш	\sqcup	Ш	لـــا	Ш	Ш	Ш	
	62			\bigsqcup	\sqcup	<u> </u>	Ш	Ш	Ш	<u> </u>
	63			Ш	Щ	Ш	${dash}$	Щ	Ш	<u> </u>
	64		Щ	Ш	Ш	Ш	\vdash	\vdash	Щ	<u> </u>
	65		 	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н	<u> </u>
	66	Щ	 	\vdash	<u> </u>	 		\vdash	\vdash	
\Box	67	Щ	Щ	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
\square	68 69	Щ	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	\vdash		Н	
	ь <u>9</u>	Ш	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	-	H	\vdash	\vdash
	70	\vdash	H	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-
	/1	Н	\vdash	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	72	 	-	 	 	-	\vdash	\vdash	H	-
	70 71 72 73 74 75	 -	<u>. </u>	\vdash	-		-	\vdash	H	\vdash
	75	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	H	H	\vdash	\vdash
	70	 -	\vdash	\vdash	-	\vdash	+	\vdash	\vdash	\vdash
	76 77	 	\vdash	\vdash	+-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash
	79	 	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	\vdash		Н
	78 79		 -	\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>		Н	
	80	 	-	\vdash	 	 	<u> </u>	\vdash	Н	
-	81	H	_	T	 	-	\vdash	t	Н	\vdash
	81 82		-		 	\vdash	T	t		
	83				1-	\vdash	1			Т
	84			1	Т		t			
	85		\vdash		T		T	1		
	86		Г	T			Γ			
	87					Π	Π	Ī		
	88					Г	Γ			
	89				Г		Г			
	90			Γ			\Box			
	91				Г			\Box	\Box	\Box
	92							\Box		\Box
	93								\Box	\Box
	94			\Box	Γ	\Box	\Box	\Box	\Box	\Box
	95			\lceil	\Box	Γ	Γ	\Box	\Box	匚
	96	\Box	\Box	\Box	\sqsubset	\sqsubset	\vdash	oxdot	\vdash	\vdash
	97		\Box	\Box	\Box	\Box	\Box	L	\Box	\perp
	98	\Box	Ĺ	L	\perp	ot	Ľ	\vdash	Ĺ	\perp
	99	Ĺ	Ĺ	L	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	$ar{ar{ar{ar{ar{ar{ar{ar{ar{ar{$	\perp
	100		Γ	_	_	_	Γ	l –	_	Ī

Tell Fig.	Cla	aim					ate				
101											
101	ā	ia.									
101	ᇤ	rigi									
103	_	Ō									-
103		101	-				=			\dashv	
103		101	_	\vdash	-		Н	-	_	\dashv	\dashv
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 148 149 149 148 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102		_				-		\dashv	
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 148 149 149 148 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103	\vdash	H				_		-	_
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 148 149 149 148 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	_	\blacksquare		\vdash	\dashv
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 138 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105	_	<u> </u>		_	_			_	_
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 138 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106	_	L.						\dashv	_
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 138 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107	L_								_
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 138 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108	<u> </u>	<u> </u>							_
116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		109	<u> </u>								
116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		110			<u> </u>						
116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		111	$oxedsymbol{oxed}$	\Box	$oxedsymbol{oxed}$		_				
116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		112									
116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		113									
116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		114									
116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		115									
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		116		Π							\neg
125		117	İΤ	Т	Г						
125		118	T -	 	\vdash		T		\vdash		П
125	 -	119		\vdash	 -	\vdash			\vdash		Н
125		120	\vdash	┪	-		┢	-	├─		\dashv
125		120	-	┢	-	\vdash	├	⊢	-		Н
125	├	121	├─	-	⊢	\vdash	H	 	├	\vdash	H
125		122	⊢	-	⊢	┝	⊢	-	\vdash	\vdash	\vdash
125		123	⊢	┝	-	<u> </u>		<u> </u>	┝	H	\dashv
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		124	├-	⊢	_	<u> </u>	-	_	_	\vdash	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		125	<u> </u>	ļ		<u> </u>		_		<u> </u>	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		126	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	┡	_	╙	Ш
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		127	ļ	lacksquare	┖	L_	_	L.		_	Ш
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		128	<u> </u>	<u> </u>	┖					_	Щ
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		129	_			L	L	匚	匚		Щ
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131			Π	Π					
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134		Π	Γ		Π				П
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	Г	Π			Г				П
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	t		T -		T	T			П
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	1	\vdash	 	 	T	Т	T	\vdash	Н
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	T	1	t		t	✝		T	H
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	T	T	Т	t^-	t^-	† -	\vdash	<u> </u>	М
141	_	140	t	\vdash	+-	┢	\vdash	t		t	Н
142 143 144 145 146 147 148 149	\vdash		-	 	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	 	Н
143	 		╁	\vdash	┼	\vdash	\vdash	╁	-	\vdash	Н
144	<u> </u>		+	1	\vdash	+	 —	╁╌	\vdash	-	Н
145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			-	┼		⊢	-	\vdash	\vdash		Н
146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	<u> </u>			├-	├-	╀	ـ	├	├	-	Н
147	<u> </u>		1_	1	-	\vdash	┞	\vdash	! —	\vdash	Ш
148			ـ	↓_	┺	<u> </u>	ـــ	<u> </u>	<u> </u>	ــــ	Ш
149			_	1_	_	L	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ
			L	\Box			匚	$oxedsymbol{oxed}$		$oxedsymbol{oxed}$	\Box
150		149		Ĺ	\Box	L		\Box		oxdot	
		150		Г	Γ			\Box	L^{T}	L^-	